



Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information units as it displays a valid OMB control number.

Declaration and Power of Attorney for Patent Application

特許出願宣言書及び委任状

Japanese Language Declaration

日本語宣言書

私は、以下に記名された発明者として、ここに下記の通り宣言する:	As a below named inventor, I hereby declare that:
私の住所、郵便の宛先そして国籍は、私の氏名の後に記載された通 りである。 、	My residence, post office address and citizenship are as stated next to my name.
下記の名称の発明について、特許請求館囲に記録され、且つ特許が 求められている発明主題に関して、私は、最初、最先且つ唯一の発明 者である(唯一の氏名が記載されている場合)か、吹いは最初、最先 且つ共同発明者である(複数の氏名が記載されている場合)と信じて いる。	I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name Is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent Is sought on the invention entitled
	ACYLHYDRAZINE DERIVATIVES, THEIR
	PRODUCTION AND USE
上記発明の明細容はここに添付されているが、下記の個がチェック されている場合は、この限りでない:	the specification of which is attached hereto unless the following box is checked:
□の日に出願され、 この出版の米国出版番号またはPCT国際出版番号は、 であり、且つ の日に初正された出版(該当する場合)	was filed on June 21, 2000 as United States Application Number or PCT International Application Number PCT/JP00/04034 and was amended on (If applicable).
私は、上記の裕正線によって裕正された、特許線求晩囲を含む上記 明和용を検討し、且つ内容を理解していることをここに表明する。	I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.
私は、	I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56.

Burden Hour Statement: This form is estimated to take 0.4 hours to complete. Time will vary depending upon the need of the individual case. Any comments on the amount of time you are required to complete this form should be sent to Chief Information Officer, U.S. Patent and Trademark Office, Washington, DC 20231. DO NOT SEND FEES OR COMPLETED FORMS TO THIS ADDRESS. SEND TO: Commissioner of Patents and Trademarks, Washington, DC 20231.





PTO/SB/106 (5-00)
Approved for use through 10/31/02. OMB 0651-0032
Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

Japanese Language Declaration (日本語宣言書)

私は、ここに、以下に記載した外国での特許出顧または発明者証の出版、較いは米国以外の少なくとも一国を推定している米国法典第35編第365条(a)によるPCT国際出版について、同第119条(a)-(d)項又は第365条(b)項に基づいて優先権を主張するとともに、優先権を主張する本出版の出版日よりも前の出版日を有する外国での特許出願または発明者証の出版、或いはPCT国際出版については、いかなる出願も、下記の枠内をチェックすることにより示した。

I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code, Section 119(a)-(d) or 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or 365(a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT International application having a filling date before that of the application for which priority is claimed.

		.,	•
Prior Foreign Application(外国での先行出願	s)		Priority Not Claimed 優先権主張なし
176057/1999	Japan	22/06/1999	. 🗆
(Number) (番号)	(Country) (国名)	(Day/Month/Year Filed) (出願日/月/年)	
266280/1999	Japan	20/09/1999	
(Number) (番号)	(Country) (国名)	(Day/Month/Year Filed) (出願日/月/年)	
17956/2000	Japan	24/01/2000	
(Number) (番号)	(Country) (国名)	(Day/Month/Year Filed) (出願日/月/年)	
私は、ここに、下記のいかなる。 国法典第35編119条 (e) 項のf			under Title 35, United States Code, Section es provisional application(s) listed below.
(Application No.) (出版器号)	(Filing Date) (出顧日)	(Application No.) (出版番号)	(Filling Date) (出顧日)
典第35額第120条に基づく利の第35額第120条にあいての名では、本のでは、本のでは、本のでは、本のでは、本のでは、本のでは、本のでは、本の	その関第365条 (c) に基づ 許許求の範囲の主題が、米ほ れた雄様で、先行する米国比 い場合においては、その先行 T国際出題日との間の項同中 7 怒規則1.56に定儀され	(利益 International application of and, insofar as the subject application is not disclose 出版の International application is tた 大手 to disclose information will to the disclose information will to disclose information will tritle 37, Code of Federal available between the filling	application(s), or 365(c) of any PCT osignating the United States, listed below at matter of each of the claims of this id in the prior United States or PCT in the manner provided by the first paragraph Code Section 112, I acknowledge the duty nich is material to patentability as defined in Regulations, Section 1.56 which became and date of the prior application and the onal filing date of application.
(Application No.) (出版器号)	(Filing Date) (出贸日)	(Status: Patented, Per (現況:特許許可、	- -
(Application No.) (出願番号)	(Filing Date) (出题日)	(Status: Patented, Per (現況:特許許可、1	
私は、ここに表明された私自身 且つ情報と信ずることに基づくの を宜言し、さらに、故意に虚偽の 第18編第1001条に基づら、 により処罰され、またそのような たはそれに対して発行されるい ずることを理解した上で図述が行	述が、真実であると信じられ 配述などを行った場合は、光 資金または拘累、若しくは、 故窓による点偽の配途は、な なる特許も、その有効性に同	れること knowledge are true and to 国法典 and belief are believed to の因方 were made with the know は 出頭ま like so made are punisha 可要が生 Section 1001 of Title 18	statements made herein of my own hat all statements made on information to be true; and further that these statements wiedge that willful false statements and the libile by fine or imprisonment, or both, under of the United States Code and that such may jeopardize the validity of the application ereon.





PTO/SB/106 (5-00)

Approved for use through 10/31/02. OMB 0651-0032

Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

Japanese Language Declaration (日本語宣言書)

委任状: 私は本出取を容査する手続を行い。の全ての業務を遂行するために、記名された。 配士及び/または弁理士を任命する。 (氏名 こと)	発明者として、下記の	the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this
客 類送付先		Send Correspondence to: Mark Chao, PhD. JD. Intellectual Property Department
		Takeda Pharmaceuticals North America, Inc. Suite 500, 475.Half Day Road Lincolnshire, IL 60069 USA
直通電話逸格先:(氏名及び電話番号)		Direct Telephone Calls to: (name and telephone number) Mark Chao, PhD. JD. Voice: (847)383-3391 Fax: (847)383-3481 Elaine M. Ramesh, PhD. JD. Voice: (847)383-3391 Fax: (847)383-3481
唯一または第一発明者氏名)	Full name of sole or first inventor Fumio ITOH
発明者の署名	日付	Inventor's signature Date Sums High 05/12/2001
住所		Residence Toyonaka-shi, <u>Osaka</u> Japan J
因籍		Citizenship Japan
郵便の宛先	13	Post Office Address -24-402, Minamisakurazuka 4-chome,
	То	yonaka-shi, Osaka Japan
第二共同発明者がいる場合、その氏名	2-	Full name of second joint inventor. if anv Hiroshi HOSONO
第二共同発明者の署名	日付	Second inventor's signature Date / Chos h: / Cosmo 05/12/2001 Residence
住所		Residence Toyonaka-shi, <u>Osaka</u> Japan D
国祭		Citizenship Japan
郵便の宛先		Post Office Address 3-5-902, Shimaecho 1-chome,
		Toyonaka-shi, Osaka Japan
(第三以下の共同発明者についても関係に記	取し、冠名を	(Supply similar information and signature for third and subsequent

すること)

joint inventors.)





PTO/SB/106 (5-00)

Approved for use through 10/31/02. OMB 0651-0032

Patent and Trademark Office, U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

Japanese Language Declaration (日本語宣言書)

委任状: 私は本出願を容査する手続を行い、且つ米国特許商標庁との全ての業務を遂行するために、記名された発明者として、下記の弁 設士及び/または弁理士を任命する。(氏名及び登録番号を記載する

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith (list name and registration number).

Mark Chao, Reg. No. 37293; Elaine M. Ramesh, Reg. No. 43032

客 類送付先		Send Correspondence to: Mark Chao, PhD. JD.
		Intellectual Property Department
		Takeda Pharmaceuticals North America, Inc.
		Suite 500, 475 Half Day Road
		Lincolnshire, IL 60069 USA
直通電話連絡先:(氏名及び電話番号)		Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)
		Mark Chao, PhD. JD.
		Voice: (847)383-3391 Fax: (847)383-3481
		Elaine M. Ramesh, PhD. JD.
		Voice: (847)383-3391 Fax: (847)383-3481
第三共同発明者がいる場合、その氏名	3-00	Full name of third joint inventor, if any
		<u>Masaki KAWAMURA</u>
第三共同発明者の署名	日付	Third inventor's signature Date
		Masaki Kawamse 05/12/2001
住所		Residence
		Ikeda-shi, <u>Osaka</u> Japan JPX
国 縣		Citizenship
		Japan
郵便の宛先		Post Office Address
		5-21C, Hachizuka 3-chome,
		Ikeda-shi, Osaka Japan
第四共同発明者がいる場合、その氏名	4-0X)	Full name of fourth joint inventor, if any
	100	Keiji KUBO
第四共同発明者の署名	日付	Fourth inventor's signature Date
		Key Kubo 05/12/2001
住所		Residence 037 127 2001
		Minoo-shi, <u>Osaka</u> Japan JPX
国縣		Citizenship
		Japan
郵便の宛先	 	Post Office Address
		12-25-202, Hancho 4-chome,
		Minoo-shi, Osaka Japan
(第三以下の共国発明者についても同様に記録し すること)	、署名を	(Supply similar information and signature for third and subsequent joint inventors.)